

## SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY

- 1 Cirjak, M.: *Zbierka divergentných a iných neštandardných úloh (Tvorivosť v matematike)*. Essox, Prešov 2000. ISBN 80-968369-0-0.
- 2 Fuchs, E.: *Diskrétní matematika a Teorie množin pro učitele*. [CD ROM]. Masarykova univerzita v Brně, 2000. ISBN 80-210-2463-1.
- 3 Hecht, T. – Bero, P. – Černek, P.: *Matematika pre 1. ročník gymnázií a SOŠ: Kombinatorika*. 1. vydání. Bratislava, Orbis Pictus Istropolitana, 1996. ISBN 80-7158-138-0.
- 4 Hejný, M. a kol.: *Teória vyučovania matematiky 2*. SPN Bratislava, 1990. ISBN 80-08-01344-3.
- 5 Hejný, M.: *Barevná bludiště*. [nepublikováno.] Soukr. archív autora, Praha 1998.
- 6 Koman, M.: *Dejte hlavy dohromady a řešte úlohy*. Edice Praxe učitele matematiky-fyziky-informatiky. Prometheus, 1995. ISBN 80-7196-060-8.
- 7 Kopka, J.: *Hrozny problémů ve školské matematice*. Acta universitatis Purkynianae 40, Ústí nad Labem 1999. ISBN 80-7044-247-6.
- 8 Koucký, M. – Zelinka, B.: *Diskrétní matematika, 1. díl*. 1. vydání. Liberec, Technická univerzita v Liberci, 2003. 90 s. ISBN 80-7083-715-2.
- 9 Kolektiv autorů: *Precalculus and Discrete Mathematics*. The University of Chicago School Mathematics Project. Scott, Foresman and Company, Glanview, Illinois, 1992.
- 10 Larson, L. C.: *Metódy riešenia matematických problémov*. Vydavateľstvo ALFA, Bratislava 1983. ISBN 80-05-00627-6.
- 11 Perný, J.: *Tvořivostí k rozvíjení prostorové představivosti*. TU v Liberci, 2004. s. 1-77. ISBN 80-7083-802-7.
- 12 Perný, J.: *Kapitoly z elementární aritmetiky I*. TU v Liberci, 2010. s. 1-81. ISBN 978-80-7372-698-0.
- 13 Płocki, A.: *Pravděpodobnost kolem nás - počet pravděpodobnosti v úlohách a problémech*. Univerzita J. E. Purkyně, Ústí nad Labem 2001. ISBN 80-7044-355-3.
- 14 Polák, J.: *Přehled středoškolské matematiky*. 6. vydání. Praha, Prometheus 1998. ISBN 80-85849-78-X.
- 15 Příhonská, J.: *Graf jako nástroj porozumění matematickým myšlenkám*. [Disertační práce.] Karlova univerzita v Praze, 2004.
- 16 Příhonská, J. - Vild, J.: *Hasseovské diagramy ve výuce*. In: Sborník Mezin. konference kateder matematiky připravujících učitele matematiky. Liberec, září 2000, s. 91-96. ISBN 80-7083-445-5.
- 17 Příhonská, J.: *Řešitelské strategie s využitím teorie grafů v učivu základní školy*. In: Sborník Mezinárodní věd. konference „Matematika v přípravě učitelů primární školy“. Univerzita Palackého v Olomouci, 2002, s. 149-153. ISBN 80-244-0440-0.

- 18 Příhonská, J.: *Teorie grafů v učivu základní školy*. In: Sborník Mezinárodní věd. konf. *Matematika v přípravě učitelův 1. st. ZŠ*. Liptovský Trnovec, 2001, s. 40-47. ISBN 80-8055-519-2.
- 19 Smida, J.: *Matematika pro II. ročník gymnázií – Kombinatorika*. 1. vydání. Praha, SPN 1989. 98 s. ISBN 14-517-89.
- 20 Vejmla, S.: *Chvála bludišť*. SPN Praha, 1991. ISBN 80-04-25235-4.
- 21 Vilimovská, L.: *Aktivizující činnosti pro rozvoj kombinatorického myšlení žáků 1. stupně ZŠ*. (Diplomová práce). TU v Liberci, 2012.
- 22 Vrba, A.: *Kombinatorika*. 1. vydání. Praha, Mladá fronta 1980. ISBN 23-034-80.
- 23 Zelina, M.: *Tvořivost v matematice*. Ostrava, Krajský pedagogický ústav 1990. ISBN 80-900158-9-1.

### **Internetové zdroje:**

- In1 [http://bart.math.muni.cz/~fuchs/Efuchs/historie\\_pdf/latin.pdf](http://bart.math.muni.cz/~fuchs/Efuchs/historie_pdf/latin.pdf)
- In2 [http://bart.math.muni.cz/~fuchs/Efuchs/historie\\_pdf/mactv.pdf](http://bart.math.muni.cz/~fuchs/Efuchs/historie_pdf/mactv.pdf)
- In3 <http://carolina.mff.cuni.cz/~jana/kombinatorika/>
- In4 <http://www.pulib.sk/web/kniznica/elpub/dokument/Scholtzova1>